



MŰSZAKI ADATLAP

AQUABAU FLEXRAGASZTÓ

Fagyálló, emelt minőségű, vékonyágyas, csemperagasztó.
Az MSZ EN 12004 harmonizált szabvány szerinti C2TE minőség.

Alkalmazási területek:

- kül- és beltéri falak és padlók valamint gipszkarton lapok közép- és nagyméretű lapok gresslapokkal, mázas csempékkel, műkő és kerámia lapokkal való burkolásához;
- hőszigetelő lemezek pontszerű ragasztásához;
- fokozott terhelésű alapfelületekre, padlófűtéshez is;
- nem javasoljuk medencékre, kenhető szigetelésekre, nyitott kültéri teraszokra.

Terméktulajdonságok:

- **Hidraulikus kötésű**, univerzálisan alkalmazható bel- és kültérben, falra és padlóra.
- **Készrekevert állapotban kerül szállításra**, csak vízzel kell bekeverni.
- **Plasztikusan kenhető**, egyszerűen és gyorsan bedolgozható.
- **Nem éghető, csökkentett lecsúszású** (tixotróp).

Bedolgozási adatok / Műszaki adatok

Anyagtechnológiai adatok:

- **Anyagösszetétel:** MSZ EN 197 szerinti portlandcementből, MSZ EN 13139 szerinti osztályozott homokból, rugalmasító és tulajdonságjavító adalékokból álló, gyárilag előkevert szárazhabarcs. Nem tartalmaz sem azbesztet, sem más ásványi szálat, ezért a bedolgozás során nincs egészségre ártalmas, finom szilikogén kvarcpor képződés.
 - **Komponensek:** Egykomponenses
 - **Halmazállapot:** Poralakú
 - **Szín:** Szürke
 - **Veszélyes áruk szállítására vonatkozó rendelet:** Nem veszélyes áru
 - **Veszélyes anyagokra vonatkozó rendelet:** Irritatív, cementet tartalmaz.
- További információk: lásd a „Biztonsági utasítások” című fejezetet!*
- **Tárolhatóság:** Száraz helyen tárolva minimum 12 hónap. Nem szabad tartósan +30°C felett tárolni. A megkezdett csomagolást gondosan vissza kell zárni.
 - **Kiszerezés:** 25 kg-os, többtrétegű papírzsákban / 48 zsák van 1 EU raklapon

Alkalmazástechnikai adatok:

- **Anyagszükséglet:** 6-os fogazott glettvassal: kb. 2,4 kg/m²
8-as fogazott glettvassal: kb. 3,1 kg/m²
10-es fogazott glettvassal: kb. 3,9 kg/m²
Az anyagszükséglet függ az alapfelület minőségétől, a burkolólaptól, a feldolgozási módszertől.
- **Tapadószilárdság:** > 1 N/mm² 28 napos kort követően
- **Keverővíz igény:** Kb. 7,50 liter/25 kg szárazhabarcsához,
kb. 0,30 liter/1 kg szárazhabarcsához
- **Pihentetési idő:** Kb. 3 perc
- **Nyitott idő:** Kb. 30 perc
- **Bedolgozási hőmérséklet:** + 5°C alatti, illetve +25°C feletti környezeti és/vagy aljzathőmérséklet esetén alkalmazása kerülendő.
- **Terhelhetőség:**
 - járható: Kb. 24 óra elteltével
 - fugázható: Kb. 24 óra elteltével
 - teljes terhelhetőség: Kb. 14 nap elteltével

Az adatok +20°C és 50% relatív páratartalom mellett. Alacsonyabb hőmérsékletek megnövelik, magasabb hőmérsékletek lerövidítik ezeket az időket.



AQUABAU FLEXRAGASZTÓ

Felületelőkészítés:

- A felületnek szilárdnak, síknak, teherviselőnek, zsugorodásmentesnek, repedésmentesnek, tisztának, por-kátrány-, olaj-, viaszmentesnek kell lennie. Nem lehetnek rajta tapadásgátló maradványok.
- A nem szilárdan tapadó régi bevonatokat el kell távolítani. A nagyon sima felületeket fel kell érdesíteni.
- Az egyenetlen padlófelületeket önterülő aljzatkiegyenlítővel, az ilyen falfelületeket pedig felújító vakolattal vagy kézi vakolattal ki kell egyenlíteni.
- Új, erősen nedvszívó alapfelületeken végezzünk próbaragasztást, az ilyen felületekhez használjunk mélyalapozót!

Az Aquabau Flexragasztó bedolgozása:

- Az előírt keverővíz mennyiséghez a zsák tartalmát fokozatosan hozzáadva a habarcsot hideg, vezetékes vízzel egy tiszta keverőedényben keverőszárral ellátott (max. 600 percenkénti fordulatszámú) fúrógéppel csomómentesre keverjük. A habarcsot 3 percig pihentetjük, majd újakeverjük.
- Csak annyi anyagot szabad bekeverni, amit a 30 perces nyitott időn belül fel tudunk használni.
- Ügyeljünk a dilatációs hézagok kiképzésére!

Kérjük, vegye figyelembe, és tartsa be az alábbiakat!

- A már kötésben levő Aquabau Flexragasztót nem szabad sem vízzel hígítani, sem pedig friss habarcsporral keverni. Tilos a habarcsba visszadolgozni a már kötésben levő hulladékot.
- A kötésben levő, száradó anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, a 30°C feletti hőmérséklettől, a huzattól, a fagytól és a csapó esőtől.
- Az anyaghoz nem szabad semmiféle adalékot hozzáadni.
- A szerszámokat használatukat követően vízzel azonnal meg kell tisztítani, mert az anyagot megszáradt állapotban már csak mechanikai úton lehet eltávolítani.
- Gyártás dátuma a csomagolásra nyomtatva „**nap.hónap.év**” formában.

Biztonsági utasítások:

Az Aquabau Flexragasztó cementet tartalmaz. A cement a nedvességgel vagy a keverővízzel lúgos reakcióba lép, ezért bőrirritációk, illetve nyálkahártya-maródások lehetségesek (pl. a szemeken). Irritálja a légzőszerveket. Komoly szemkárosodás veszélye áll fenn, kerülni kell az anyagnak a szembe jutását és a bőrrel való tartós érintkezését. Porát nem szabad belélegezni. A szembe jutott anyagot azonnal, bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni. A bőrrel érintkező, szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, a bőrt azonnal, bő vízzel és szappannal le kell mosni. A munkavégzés során megfelelő védőkesztyűt és védőszemüveget kell viselni. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, és meg kell mutatni neki a csomagolást vagy ezt a műszaki adatlapot. Gyermekek elől elzárva tartandó.

További információkat a termék biztonsági adatlapja tartalmaz.

Ártalmatlanítás:

A teljesen kiürített csomagolóanyagot ártalmatlanítani, vagy újra felhasználni a helyi előírások figyelembe vételével szabad (A csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet.)

Kereskedelmi és alkalmazástechnikai szaktanácsadás:

A termékekkel és rendszerekkel kapcsolatos kereskedelmi és alkalmazástechnikai szaktanácsadás érdekében kérjük, forduljanak az Aquabau Magyarország Kft. területileg illetékes értékesítési manageréhez. Műszaki adatlap, 2012. évi kiadás. Új kiadás esetén a régi érvénytelenné válik. A legújabb kiadást megtalálják a www.aquabau.hu honlapon.

A műszaki adatlapon csak – a mai tudásintűnknek megfelelő – általános bedolgozási irányelveket tudunk megadni. Mivel az építési helyszínen levő munkafeltételek és termékeink alkalmazási területei rendkívül eltérőek, a termék felhasználójának kötelessége, hogy a terméknek az általa meghatározott célra való alkalmasságát és az adott körülmények közötti felhasználási lehetőségét megvizsgálja. A termék felhasználója köteles írásban megkérni és beszerezni az Aquabau Magyarország Kft. szaktanácsát mindazon alkalmazási esetekben, amelyek a műszaki adatlap „Alkalmazási területek” fejezetében nincsenek kifejezetten megemlítve. Ha a termék felhasználója a terméket a műszaki adatlapban megadott alkalmazási területeken kívül alkalmazza anélkül, hogy ezzel kapcsolatosan előzetesen írásban kikérte volna az Aquabau Magyarország Kft. szaktanácsát, vagy a terméket a szaktanácsban foglaltakkal ellentétesen használja, úgy a termék felhasználója maga felel az esetlegesen keletkező károkért. A műszaki adatlapokban szereplő összes leírás, rajz, fényképfelvétel, adat, arány, súly stb. előzetes bejelentés nélkül megváltozhat, és ezek nem jelenítik meg a termék valamely szerződéses tulajdonságát. A termék felhasználása során a termék vásárlójának, illetve felhasználójának kell betartania saját felelősségi körén belül a vonatkozó jogszabályi előírásokat, szabványokat és az esetleges egyéb védelmi jogokat. Más gyártó termékeinek, illetve kereskedelmi neveinek említése nem minősül ajánlásnak, és nem zárja ki más, azonos értékű termék alkalmazását. A kiadott tájékoztatóink csupán a termékek tulajdonságait és teljesítményét írják le, de nem testesítenek meg garanciát. A kiadott tájékoztatóinkban szereplő nem teljes körű, vagy helytelen adatokért csak szándékosság vagy súlyos gondatlanság esetén vállalunk felelősséget, a termékfelelősségi törvényből eredő esetleges igények fennmaradása mellett.